



Comune di Galliera

Provincia di Bologna

ELENCO PREZZI UNITARI

OGGETTO: PALAZZETTO DELLO SPORT – GALLIERA VIA DELLA PACE N. 39/E
CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE PER ADEGUAMENTO SISMICO

COMMITTENTE: COMUNE DI GALLIERA

PROGETTO E DIREZIONE LAVORI: **Studio Morselli Ingegneri & Architetti**
Viale XII Giugno 4
40124 Bologna (Bo) . Italia
+39.051.331359 - +39.051.334452
glmorselli@morselliassociati.it

PROGETTISTI:

Dott. Ing. Gianluca Morselli

Dott. Ing. Stefano Orlandi

DIREZIONE LAVORI:

Dott. Ing. Gianluca Morselli

Bologna, 18/12/2015

(Dott. Ing. Gianluca Morselli)

(Dott. Ing. Stefano Orlandi)

**RESPONSABILE
PROCEDIMENTO:**

(.....)

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 A08005.d	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passato al crivello fino, lisciata con frattazzo metallico alla pezza per esterni su pareti verticali, con malta di cemento tipo 32.5 e sabbia, composta da 400 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia euro (ventitre/64)	mq	23,64
Nr. 2 A09024a	Controsoffitto in pannelli di fibre minerali decorati, dimensioni 600 x 600 mm, spessore 15÷22 mm, reazione al fuoco classe A2 - S1, d0, REI 180, appoggiati su struttura, compresa, in acciaio zincato rivestita in acciaio preverniciato composta da profili portanti e profili intermedi a T fissati alla struttura muraria tramite pendinatura regolabile: con struttura metallica in vista euro (ventinove/41)	m2	29,41
Nr. 3 A17005a	Carpenteria metallica di qualsiasi sezione e dimensione per travature semplici o composte per solai, ossature, rampanti e ripiani, scale, pensiline, balconi, ecc. con fori, piastre, squadre, tiranti, bulloni elettrodi, ecc., dati in opera bullonati o saldati compresa una mano di minio o di vernice antiruggine, comprese opere murarie e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte: per travature o strutture semplici euro (tre/43)	kg	3,43
Nr. 4 A200015b	Pittura minerale a base di silicato di potassio e farina di quarzo, secondo norma DIN 18363, per esterni a finitura opaca, ad elevato potere riempitivo e permeabilità al vapore, applicabile a pennello su supporto preparato: colorata euro (quindici/78)	m2	15,78
Nr. 5 B01022	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici euro (quattordici/74)	mq	14,74
Nr. 6 B01057	Rimozione di controsoffitti in metallo, compresa la rimozione delle listellature di supporto e dei filetti di coprigiunto o cornice, l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed escluso il solo calo in basso. euro (otto/84)	m²	8,84
Nr. 7 B02028	Ancoraggio mediante tasselli chimici euro (ventitre/00)	cadauno	23,00
Nr. 8 B02114	Preparazione del supporto per l'applicazione di materiali compositi (tessuti) su strutture in muratura, effettuato mediante stesura di malta strutturale polimerica bicomponente fibrorinforzata a basso modulo elastico (ovvero malta strutturale in calce e pozzolana priva di cemento compatibile con murature antiche) per uno spessore di 2 cm previa: - pulizia e depolveratura della superficie tramite bruschino e/o aspirapolvere; - stesura di formulato epossidico a miglioramento dell'adesione fra esistente e malta di riporto; - arrotondamento di eventuali spigoli con raggio minimo pari a 1 cm: euro (ottantasette/12)	m²	87,12
Nr. 9 B02118.a	Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio per il rinforzo strutturale, mediante placcaggio o wrapping, di travi, solai, solette/impalcati, volte, capriate e pilastri in calcestruzzo armato/calcestruzzo armato precompresso, muratura, legno (flessione, pressoflessione, taglio e confinamento). Sono compresi: - l'applicazione della rasatura e dell'incollaggio con resina epossidica; - l'applicazione del tessuto in fibra di carbonio di tipo unidirezionale o bidirezionale; - la stesura di adesivo epossidico di saturazione; - la rimozione di eventuali parti eccedenti di resina; - l'eventuale spargimento quarzifero per l'aggrappo dell'intonaco finale. Potranno essere applicati uno o più strati sovrapposti in funzione di quanto prevede il progetto esecutivo. L'eventuale sovrapposizione in direzione longitudinale (quella della fibra) sarà di almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. Sono esclusi e da computarsi a parte: - l'eventuale demolizione di porzioni di intonaco e delle parti di calcestruzzo ammalorato ed il successivo rifacimento e/o ripristino; - la preparazione del supporto tessuti in fibra di carbonio di tipo unidirezionale: primo strato euro (duecentosette/20)	m²	207,20
Nr. 10 NP.01	Onere a corpo per l'adeguamento degli impianti elettrici e/o tecnologici in conseguenza degli interventi di consolidamento mediante tessuto FRP da operarsi sui maschi murari. Incluso tutto quanto necessario a dare il lavoro compiuto a regola d'arte. euro (millecinquecento/00)	a corpo	1'500,00
Nr. 11 NP.02	Onere a corpo per lo smontaggio degli infissi e dei relativi controtelai presenti sulle pareti 1X e 2X, il loro stoccaggio temporaneo in un luogo indicato dalla DL e il rimontaggio dopo l'esecuzione degli interventi di consolidamento mediante tessuto in FRP. Inclusi gli oneri per: - eventuali aggiustamenti di posa dei controtelai necessari in fase di rimontaggio; - la sigillatura; - ogni altro onere necessario a fornire il lavoro ultimato a regola d'arte. euro (tremila/00)	a corpo	3'000,00
Data, 23/12/2015			